Peinture GekkkoSol -velouté-

KREIDEZEIT
PEINTURES NATURELLES
saines et écologiques

- **INFORMATIONS GENERALES**

La peinture GekkkoSol est un revêtement d`intérieur purement minérale idéal pour les travaux de rénovation car il adhère sur presque tous les types de surfaces.
GekkkoSol est une nouveauté. On estime à 500 m2 sa surface de contact par gramme de peinture. Son pouvoir d`adhésion est exceptionel.

Cette peinture est blanche et d`une finition velouté. Elle est composé d`un liant à base de silicate (dioxyde de silicium dissout dans l`eau) et d`une charge minérale. Elle ne contient aucun liant organique ou synthétique.

Le liant de GekkkoSol est connu depuis des centaines d`années. C`est un ingrédient qui est utilisé dans le collage des vins.

C´est le lézard gecko qui a inspiré le nom de notre produit car sous les pattes de cet animal, on retrouve plusieurs millions de petits poils fins faisant contact avec la surface, lui permettant d`adhérer ainsi sur des surfaces verticales même lisses. C´est dans le même principe que GekkkoSol de Kreidezeit fonctionne.

- **UTILISATION**

Le GekkkoSol est peinture de finition qui est aussi apte et approprié à être utilisé comme une sous-couche d`accrochage tant sur des surfaces minérales qu`organiques, naturelles ou artificielles.
Cette peinture est applicable sur une grande variété de surfaces : papiers peints, enduits, bétons, plaques de gypse, pierres, anciennes peintures, plastiques, verres, métaux, carrelages, etc.
Le bois ou tous types de bois aggloméré ne sont pas des surfaces appropriées.
Sur toutes les nouvelles surfaces à base de chaux, il est important de laisser sécher la surface 4 semaines avant d'appliquer le GekkkoSol.

GekkkoSol utilisé comme finition pour murs et plafonds peut être recouvert d`une couche de glacis pour la création d`effets décoratifs variés.
Utilisé comme sous-couche d'accrochage, il peut être repeint avec la Peinture à la chaux, la Peinture à la caséine, la Peinture à l'argile et la Peinture au lait végétal.

Truc:
L´application de Liant pour glacis coloré ou non, peut aider à améliorer la résistance de GekkkoSol à la saleté.

- **PROPRIETES**

- Prêt à l`emploi
- Couche de fond ou de finition
- Adhère sur un grand nombre de surfaces naturelles ou artificielles
- Couleur: blanc naturel
- Finition velouté
- Grand pouvoir de recouvrement
- Composition minérale
- Grande capacité de diffusion
- Résistant aux acides, aux alcalins et à plusieurs solvants
- Ne favorise pas la croissance de la moisissure grâce à son alcalinité
- Sans liant organique ou synthétique

- **INGREDIENTS (DECLARATION COMPLETE)**

Eau, silicates de soude, dioxyde de silicium dissout dans l`eau, dioxyde de titane, talc, craie, borax, xanthane, cellulose, préservatif alimentaire.

- **PREPARATION DES SUPPORTS**

Le support doit être sain, propre, sec, solide, dégraissé, homogène en texture et absorption.
- Lessiver les anciennes peintures à la colle, éliminer les restes de peintures crayeuses ou peu solides.
- Éliminer les restes de colle à papier peint.
- Brosser soigneusement les fonds poudreux.
- Dépoussiérer soigneusement

- Éliminer mécaniquement les restes de liant sur les enduits.
- Éliminer les parties friables, peu solides des enduits, réparer avec le même type d'enduit.
- Bloquer les fonds avec des substances susceptibles de réapparaître avec une impression à la gomme-laque.
- Poncer les surfaces synthétiques, les surfaces peintes ainsi que tous les jeunes enduits à la chaux
- Éliminer tous les restes d`huile de coffrage sur le béton.
- Nettoyer et traiter toutes traces de moisissure sur les supports.
- Toutes les surfaces absorbantes ou tous fonds microporeux ainsi qu'une réparation faite avec tous types d'enduit, de plâtre, de ciment à joint ont besoin d`être traités avec une couche d'Apprêt à la caséine (art. 145) ou d'un produit adapté.
- Il est conseillé de toujours faire un test.

- **MODE D`EMPLOI**

Diluer la Peinture GekkkoSol avec son diluant jusqu`à 10% du volume pour les fonds absorbants ou pour facilité la pose (10% de diluant-100% de peinture). Appliquer la Peinture GekkkoSol à la brosse ou au rouleau en couches fines. Une ou deux couches peuvent être appliquées selon le besoin.
Protéger bien les surfaces qui ne sont pas à peindre des éclaboussures de GekkkoSol.

- **OUTILS**

Brosses à façade et à plafond de soie naturelle ou rouleau.

- **TEINTE**

On peut teinter la peinture GekkkoSol avec tous les pigments Kreidezeit jusqu'à 5 % de pigments par rapport au poids de peinture utilisée, c`est-à-dire 80 g de pigment par litre de peinture. Délayer les pigments dans une quantité de diluant GekkkoSol pour obtenir une pâte crémeuse sans grumeaux et incorporer celle-çi à la peinture. On utilisera jusqu`à 70 à 100ml de diluant pour 80 g de pigment. Si l`on utilise d'autres pigments, il faut vérifier leur résistance aux alcalins.

Il est à noter qu`il est possible d`utiliser jusqu`à 10 % de pigment mais un effet nuageux pourrait se créer dans la finition. Faire un test au besoin.

- **RENDEMENT**

Sur une surface peu absorbante 0,125ml/m² (environ 11pi²). Un contenant de 5 litres couvrira autour de 40m² (440 pi2).

Note: Une consommation excessive ou insuffisante de matériau est le signe d'une mauvaise application. Des problèmes d'écaillement ou une surface poussiéreuse pourraient s'en suivre.

- **TEMPERATURE D'APPLICATION**

Au moins 8°C, max. 30°C. Conditions optimales: 18-25°C, 40-65% d'humidité relative.

- **ENTREPOSAGE**

Entreposer à une température n'excédant pas 25°C et à l'abri du gel, la peinture se conserve 12 mois minimum.
Il est important de bien fermer les contenants. Lorsque le contenant est entamé bien nettoyer les parois de ce dernier avec un peu de diluant Gekkko et mettre une pellicule plastique afin de protéger la peinture du contact avec l`air.

- **FORMAT:**

1 litre et 5 litres

- **NETTOYAGE DES OUTILS**

A l'eau tout de suite après l'emploi.

- **RESIDUS**

Ne pas jeter le produit restant dans les eaux résiduelles. Déposer les résidus à l'état sec avec les déchets domestiques.

- **PRECAUTIONS DE SECURITE ET NOTES**

Protéger les yeux et la peau avec des lunettes et des gants de protection.
En cas de contact, laver immédiatement à l'eau. En cas de contact oculaire, laver plusieurs minutes à l'eau courante, en tenant l'œil

ouvert. Consulter un médecin en cas de douleurs persistantes.

Diluer la peinture GekkkoSol seulement avec son diluant et jamais avec de la silicate. Ne jamais mélanger à l'état liquide le GekkkoSol avec un produit liquide à base de chaux.

Protéger toutes surfaces sensibles aux alcalins comme le verre, le bois, le métal, etc. Le cas échéant nettoyer immédiatement les éclaboussures avec de l`eau. Il y a danger de taches irréversibles!
Prendre en considération les allergies possibles aux matières naturelles !

Tenir hors de portée des enfants.

Les informations ci-haut mentionnées sont basées sur une longue expérience et sur de nombreux tests effectués sur nos produits. Elles sont données à titre d`information. Ce produit doit être utilisé et testé à la responsabilité de l`utilisateur, le résultat final dépendant de facteurs imponderables. Dans tous les cas, notre responsabilité se limite à la valeur du produit livré ou utilisé. Cette fiche technique ne constitue qu`un conseil. La validité de ce texte cesse à sa révision ou à toute modification du produit. Vous trouverez la dernière mise à jour de cette fiche technique sur le site : www.kreidezeit.de

(Edition 2011)